

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN
KETEPATAN PENGGUNAAN OBAT ANALGETIK PADA
SWAMEDIKASI NYERI GIGI DI MASYARAKAT
KABUPATEN SUKOHARJO**

SKRIPSI



Oleh:

DEVI ALITIA DAMAYANTI

K100130089

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
SURAKARTA**

2017

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN
KETEPATAN PENGGUNAAN OBAT ANALGETIK PADA
SWAMEDIKASI NYERI GIGI DI MASYARAKAT
KABUPATEN SUKOHARJO**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat
Sarjana Farmasi (S. Farm) pada Fakultas Farmasi**

**Universitas Muhammadiyah Surakarta
di Surakarta**

**Oleh:
DEVI ALITIA DAMAYANTI
K100130189**

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
SURAKARTA
2017**

PENGESAHAN SKRIPSI

Berjudul:

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN
KETEPATAN PENGGUNAAN OBAT ANALGETIK PADA
SWAMEDIKASI NYERI GIGI DI MASYARAKAT
KABUPATEN SUKOHARJO**

Oleh :

DEVI ALITIA DAMAYANTI

K100130089

**Dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta**

Pada tanggal:

30 September 2017

Mengetahui,

Fakultas Farmasi

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pembimbing Utama



(Hidayah Karuniawati, M. Sc., Apt.)

Dekan



(Azis Saifudin, Ph.D., Apt)

Penguji:

1. Nurul Mutmainah, M.Si., Apt.

1.

2. Tanti Azizah S., M.Sc., Apt

2.

3. Hidayah Karuniawati, M.Sc., Apt.

3.

DEKLARASI

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang tertulis secara diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Saya bersedia dan sanggup menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku apabila terbukti melakukan tindakan pemalsuan data dan plagiasi.

Surakarta, 21 Juli 2017

Peneliti



(Devi Alitia Damayanti)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Ketepatan Penggunaan Obat Analgetik Pada Swamedikasi Nyeri Gigi Di Masyarakat Kabupaten Sukoharjo.

Penyusunan penelitian ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Farmasi di Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta. Penulis dalam menyusun skripsi tentunya tidak lepas dari hambatan dan kesulitan, namun berkat motivasi, nasihat, bimbingan dan bantuan dari semua pihak akhirnya penulis bisa menyelesaikan penyusunan skripsi. Selama proses penyusunan skripsi ini, penulis mendapatkan bantuan, bimbingan, masukan, serta dukungan berarti dari berbagai pihak. Penulis ingin menyampaikan terimakasih, penghargaan, serta rasa hormat kepada:

1. Bapak Azis Saifudin, S.F., M. Sc., Ph.D., Apt yang terhormat, selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Ibu Hidayah Karuniawati, M.Sc., Apt selaku pembimbing utama. Terimakasih atas saran, arahan, motivasi dan bimbingannya kepada penulis.
3. Ibu Nurul Mutmainah, M.Si., Apt selaku dosen penguji pertama.
4. Ibu Tanti Azizah Sujono, M.Sc., Apt selaku dosen penguji kedua.
5. Ibu Erindyah Retno W, selaku pembimbing akademik.
6. Bapak/Ibu camat kecamatan Grogol, Baki, Kartasura dan seluruh staf yang telah membantu jalannya penelitian ini.
7. Kedua orang tua penulis, (alm) Bapak Wiyono beserta Ibu Samiyani terimakasih atas perhatian, dorongan dan masukan kepada penulis dalam melakukan penyusunan skripsi ini.
8. Sahabat dan adikku tersayang yang telah membantu penulis dalam mencari data di setiap wilayah.

9. Sahabat - sahabatku seperjuangan fakultas farmasi angkatan 2013 Universitas Muhammadiyah Surakarta yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan informasi, dorongan dan semangat kepada penulis.

Semoga segala bantuan, dorongan dan semangat yang diberikan kepada penulis dapat menjadi amal di sisi Allah SWT. Semoga penelitian yang dilakukan penulis dapat memberikan manfaat kepada pembaca. penulis juga menyadari bahwa penelitian ini jauh dari kata sempurna sehingga penulis memohon bantuan pembaca dalam memberikan kritik dan saran yang sifatnya membangun.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surakarta, September 2017

Penulis

DAFTAR ISI

PENGESAHAN SKRIPSI	ii
DEKLARASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
ABSTRAK	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	2
D. Tinjauan Pustaka	3
1. Pengetahuan	3
2. Nyeri Gigi	4
3. Macam-Macam Nyeri Gigi	5
4. Sakit Gigi yang Boleh Dilakukan Swamedikasi	11
5. Swamedikasi	11
6. Rasionalitas	13
7. Analgetik	14
E. Landasan Teori	16
F. Hipotesis	16
BAB II METODE PENELITIAN	17
A. Jenis Penelitian	17
B. Variable dan Definisi Operasional	17
1. Variabel Penelitian	17
2. Definisi Terikat	17
C. Populasi dan Sampel	19
1. Populasi	19
2. Sampel	19
3. Skema Pengambilan Sampel	21

D. Alat dan Bahan.....	22
1. Alat.....	22
2. Bahan	22
E. Tempat dan Waktu Penelitian.....	22
1. Tempat Penelitian	22
2. Waktu Penelitian.....	22
F. Jalannya Penelitian	22
1. Persiapan Penelitian.....	22
2. Pelaksanaan Penelitian.....	23
3. Pengolahan Data	23
G. Metode Pengelolaan Data dan Analisa Data.....	24
1. Metode Pengolahan Data	24
2. Analisis Data.....	24
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
A. Gambaran Umum Responden Penelitian	27
B. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesoner	28
C. Hasil Tingkat Pengetahuan	30
D. Hasil Uji Ketepatan Penggunaan Obat Analgetik.....	31
E. Hasil Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Penggunaan Obat Analgetik pada Swamedikasi Nyeri Gigi.....	33
F. Keterbatasan Penelitian.....	36
BAB IV PENUTUP	37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Karakteristik Responden Masyarakat Kabupaten Sukoharjo.....	27
Tabel 2. Hasil uji validitas kuesioner.....	28
Tabel 3. Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner	29
Tabel 4. Hasil Tingkat Pengetahuan Masyarakat Sukoharjo terhadap Swamedikasi Nyeri Gigi.....	29
Tabel 5. Hasil Ketepatan Penggunaan Obat Analgetik pada Swamedikasi Nyeri gigi.....	30
Tabel 6. Distribusi Nyeri Gigi yang dialami Responden, Obat yang digunakan, Tempat Mendapatkan Obat	31
Tabel 7. Hasil tingkat pengetahuan dan ketepatan penggunaan obat analgetik pada swamedikasi nyeri gigi di masyarakat Kabupaten Sukoharjo	34
Tabel 8. Hasil Uji Chi Square	35

DAFTAR LAMPIRAN

HALAMAN

LAMPIRAN 1. Kuesioner	40
LAMPIRAN 2.Kunci Jawaban Kuesioner	45
LAMPIRAN 3. Data hasil kuesioner dan Hasil Ketepatan Penggunaan Obat.....	46
LAMPIRAN 4. Uji Chi Square.....	70

ABSTRAK

Nyeri gigi adalah penyakit yang biasanya menyerang bagian pulpa atau jaringan disekitar gigi. Nyeri gigi termasuk nyeri ringan yang mudah dikenali tanda dan gejalanya, hal tersebut mendorong seseorang untuk melakukan pengobatan sendiri tanpa bantuan dari ahli kesehatan atau sering disebut dengan swamedikasi. Swamedikasi harus sesuai dengan keadaan pasien dan memenuhi parameter tepat indikasi, tepat obat, tepat dosis, dan tepat pasien. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan ketepatan penggunaan obat terhadap swamedikasi nyeri gigi yang dilakukan oleh masyarakat.

Pengambilan sampel pada penelitian ini secara *cluster sampling* sebanyak 154 responden. penelitian non eksperimental yang dilakukan pada masyarakat kabupaten Sukoharjo dengan metode *Komparatif*. Pengambilan data dilakukan secara retrospektif. Data dianalisis menggunakan *cross sectional design* dan diuji menggunakan uji SPSS dengan cara uji *chi square*.

Hasil yang diperoleh pada penelitian ini adalah hasil tingkat pengetahuan masyarakat rata-rata tergolong pada kategori cukup dengan nilai 57,79%. Ketepatan penggunaan obat analgetik sebanyak 39 responden tepat dan responden tidak tepat menggunakan obat analgetik sebanyak 115 responden. Hasil uji hubungan tingkat pengetahuan dengan penggunaan obat analgetik pada swamedikasi nyeri gigi menunjukkan ada hubungan tingkat pengetahuan dengan penggunaan obat analgetik pada swamedikasi nyeri gigi ditandai dengan hasil *p* value 0,000.

Kata kunci: Nyeri gigi, penggunaan obat analgetik, pengetahuan, swamedikasi

ABSTRACT

Dental pain is a disease that usually affects the pulp or tissue around the teeth. Dental pain includes mild pain that is easily recognizable for signs and symptoms, it encourages a person to do his own treatment without the help of a health professional or often called self care. Self care should be in accordance with the patient's condition and saturate the parameters of right indication, right drug, right dose, and right patient. This study aims to determine the relationship of knowledge level with the accuracy of the use of drugs to self care dental pain conducted by the community.

Sampling in this study cluster sampling counted 154 respondents. Non experimental research conducted on Sukoharjo district community with comparatif method. Retrieval of data by retrospectively. Data were analyzed using cross sectional design and tested using SPSS test by chi square test.

The results obtained in this study is the result of the level of knowledge of the average society belonging to the category enough value 57.79%, the accuracy of the use of analgesic drugs as much as 39 respondents accurate and inappropriate respondents use analgesic drugs as much as 115 respondents, The use of analgesic drugs on self care tooth pain shows a correlation between the level of knowledge and the use of analgesic drugs on self care tooth pain characterized by p value 0,000.

Keyword : *Tooth pain, analgesic use drug, knowledge, self care*